

SILENT FLOOR NET 3D

MEMBRANE RESPIRANTE AVEC NATTE TRIDIMENSIONNELLE RÉSILIENTE

ISOLATION ACOUSTIQUE

La structure spéciale de la natte tridimensionnelle garantit une atténuation des bruits d'impact en agissant comme une couche résiliente.

RESPIRABILITÉ ET PROTECTION

Le tissu protège le filet tridimensionnel contre les impuretés ou les résidus de fabrication, tandis que la membrane respirante assure le séchage en cas d'accumulation d'eau pendant la phase de chantier.

GRILLE 3D HAUTE DENSITÉ

La natte tridimensionnelle présente une résistance mécanique élevée tout en conservant la fonctionnalité du produit même après la pose et la phase de construction.

COMPOSITION

membrane respirante en polypropylène à trois couches

natte tridimensionnelle en polypropylène résilient

tissu non-tissé en polypropylène protecteur



CODES ET DIMENSIONS

CODE	H [m]	L [m]	épaisseur [mm]	A [m ²]	
SILTNET10*	1,0	20	10	20	2
SILTNET20	1,0	16	20	16	3

* produit disponible sur demand.



RESPIRANTE

Le produit est composé d'une membrane à trois couches qui garantit la respirabilité, l'étanchéité à l'air et à l'eau, même pendant la pose.

POLYVALENTE

Elle peut également être utilisée comme couche de micro-ventilation sur les murs et le toit, en maintenant les couches adjacentes au sec et en améliorant les performances thermo-acoustiques.

COMPARAISON STRATIGRAPHIE PRODUIT

bande adhésive intégrée	épaisseur	raideur dynamique ⁽¹⁾	charge	estimation ΔL_w selon la formule C.4 de la norme EN ISO 12354-2						
				10	15	20	25	30	35	40
✓	10 mm	19,8 MN/m ³	125 kg/m ²							
			200 kg/m ²							
			250 kg/m ²							
✓	20 mm	21,1 MN/m ³	125 kg/m ²							
			200 kg/m ²							
			250 kg/m ²							

⁽¹⁾Valeur de rigidité dynamique utilisable pour la réalisation de chapes à base de sable et de ciment.

TRASPIR METAL

NATTES GÉOCOMPOSITES POUR TOITURES MÉTALLIQUES

- Les nattes tridimensionnelles garantissent une réduction du bruit aérien et de la pluie battante. Valeurs testées et certifiées
- La membrane respirante à grille 3D est munie d'une cinquième couche qui bloque les impuretés et favorise la ventilation

CODES ET DIMENSIONS

CODE	description	ruban
TTMET610	TRASPIR 3D COAT TT	TT

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le catalogue « RUBANS, MEMBRANES, ÉTANCHÉITÉ ET PROTECTION FEU », visitez la section « Catalogues » du site www.rothoblaas.fr.



PERFORMANCES

Estimation théorique de la réduction du niveau de pression sonore d'impact

ΔL_w : **29,6 dB**

Pour plus d'informations, consulter le manuel. www.rothoblaas.fr